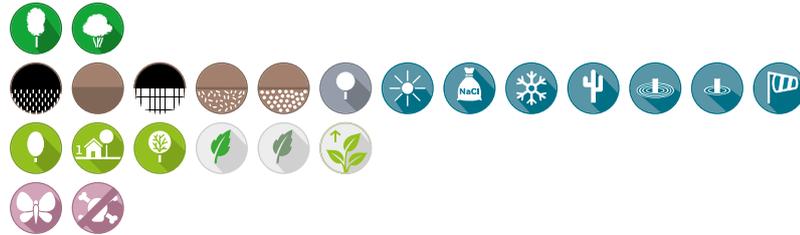




## Populus tremula



<b>Höhe</b>	25 - 30 m, schnellwachsend
<b>Breite</b>	8-12m
<b>Krone</b>	kegelförmig bis oval, variabel, halboffene Krone
<b>RINDE UND ÄSTEN</b>	Stamm glatt und hellgrau, Zweige gelbbraun
<b>Blatt</b>	breit-eirund bis rund, dunkelgrün, 3 - 8 cm
<b>Blüte</b>	2-häusig, ? Kätzchen, bis 3 cm lang
<b>Früchte</b>	Fruchtkätzchen, 8 - 12 cm lang
<b>Stacheln und Dornen</b>	keiner
<b>Toxizität</b>	nicht giftig (in der Regel)
<b>Bodenart</b>	alle
<b>Bodenfeuchtigkeit</b>	verträgt trocknen Boden, verträgt kurzzeitige Überflutung, verträgt langzeitige Überflutung
<b>Bepflasterung</b>	verträgt keine Bepflasterung
<b>Winterhärte</b>	2 (-45,5 bis -40,1 °C)
<b>Windbeständig</b>	gut
<b>Andere Widerstände</b>	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut, verträgt Streusalz
<b>Faunabaum</b>	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut, verträgt Streusalz, wertvoller Baum für Schmetterlinge und Falter
<b>Verwendung</b>	alleen und breite straßen, küstengebiete
<b>Form</b>	Hochstamm, mehrstämmige Baum
<b>Ursprung</b>	Europa und Asien

Ein großer Baum mit einer anfangs kegelförmigen Krone, die sich später mehr länglich-oval bis rund entwickelt. Die Rinde ist hellgrau und bleibt lange glatt, die jungen Zweige sind gelbbraun, glänzend und leicht abhängend. Das breit-eirunde bis runde Blatt ist dunkelgrün mit einer helleren Unterseite und der Blattrand ist gewellt bis grob gezähnt. Im Herbst färbt es sich gelb. Das Rascheln der Blätter im Wind ist ein für den Baum charakteristisches Geräusch. Der Baum ist 2häusig. Er ist geeignet für Landschafts- und Reihenbepflanzungen. In Osteuropa und Skandinavien wird P. tremula geschätzt wegen seines guten Holzes für die Papier- und Streichholzindustrie. Er ist kaum anfällig gegen Rost und die Blattfleckenkrankheit, allerdings kann das bei jedem Baum variieren.